1000 Exercícios – Manipulação Trigonométrica e Relações Fundamentais

1) Dado: $\sec^2(x)-\tg^2(x) = 17$. Determine $\cos(x)$.

2) Dado: $\tg(x) = 10$. Determine $\sen(x)$.

3) Dado: $\sec(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

4) Dado: $\tg(x) = 2$. Determine $\sen(x)$.

5) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 18$. Determine $\sec^2(x)+\cossec^2(x)$.

6) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 9$. Determine $\sec^2(x)+\cossec^2(x)$.

7) Dado: $\sen(x)+\cos(x) = 7$. Determine $\sen(x)\cos(x)$.

8) Dado: $\tg(x)-\cotg(x) = 8$. Determine $\tg(x)+\cotg(x)$.

9) Dado: $\sec^2(x)-\tg^2(x) = 2$. Determine $\cos(x)$.

10) Dado: $\tg(x) = 20$. Determine $\sen(x)$.

11) Dado: $\cossec^2(x)-\cotg^2(x) = 8$. Determine $\sen(x)$.

12) Dado: $\tg(x) = 8$. Determine $\sen(x)$.

13) Dado: $\cossec^2(x)-\cotg^2(x) = 13$. Determine $\sen(x)$.

14) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 6$. Determine $\sec^2(x)+\cossec^2(x)$.

15) Dado: $\tg(x)-\cotg(x) = 9$. Determine $\tg(x)+\cotg(x)$.

16) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 18$. Determine $\sec^2(x)+\cossec^2(x)$.

17) Dado: $\sec(x) = 5$. Determine $\cos(x)$.

18) Dado: $\cossec^2(x)-\cotg^2(x) = 4$. Determine $\sen(x)$.

19) Dado: $\cossec^2(x)-\cotg^2(x) = 5$. Determine $\sen(x)$.

20) Dado: $\tg(x) = 11$. Determine $\sen(x)$.

21) Dado: $\sen^2(x)-\cos^2(x) = 2$. Determine $2\sen^2(x)-1$.

22) Dado: $\sen(x)+\cos(x) = 14$. Determine $\sen(x)\cos(x)$.

23) Dado: $\sen^2(x)-\cos^2(x) = 13$. Determine $2\sen^2(x)-1$.

24) Dado: $\tg(x) = 12$. Determine $\sen(x)$.

25) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 15$. Determine $\sec^2(x)+\cossec^2(x)$.

26) Dado: $\sen^2(x)-\cos^2(x) = 2$. Determine $2\sen^2(x)-1$.

27) Dado: $\sec(x) = 17$. Determine $\cos(x)$.

28) Dado: $\tg(x)-\cotg(x) = 19$. Determine $\tg(x)+\cotg(x)$.

29) Dado: $\cossec^2(x)-\cotg^2(x) = 12$. Determine $\sen(x)$.

30) Dado: $\sec(x) = 15$. Determine $\cos(x)$.

31) Dado: $\tg(x) = 11$. Determine $\sen(x)$.

32) Dado: $\sec^2(x)-\tg^2(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

33) Dado: sec(x) = 8. Determine cos(x).

34) Dado: tg(x) = 16. Determine sen(x).

35) Dado: tg(x) = 2. Determine sen(x).

36) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

37) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 19$. Determine $\cos(x)$.

38) Dado: $\text{tg}(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)$.

39) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 6$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

40) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 18$. Determine $\text{sen}(x)$.

41) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 12$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

42) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 18$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

43) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 20$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

44) Dado: $\text{tg}(x) = 12$. Determine $\text{sen}(x)$.

45) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

46) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 15$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

47) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

48) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 19$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

49) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 3$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

50) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 7$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

51) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 3$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

52) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

53) Dado: $\text{tg}(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)$.

54) Dado: $\text{tg}(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

55) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

56) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 3$. Determine $\text{sen}(x)$.

57) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 3$. Determine $\text{sen}(x)$.

58) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 17$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

59) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 12$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

60) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 4$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

61) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)$.

62) Dado: $\sec(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

63) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 6$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

64) Dado: $\text{tg}(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)$.

65) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 11$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

66) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 18$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

67) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 9$. Determine $\cos(x)$.

68) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

69) Dado: $\sec(x) = 13$. Determine $\cos(x)$.

70) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

71) Dado: $tg(x) = 6$. Determine $sen(x)$.

72) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 15$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

73) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 16$. Determine $sen(x)$.

74) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 15$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

75) Dado: $sec(x) = 12$. Determine $cos(x)$.

76) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 5$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

77) Dado: $sec(x) = 5$. Determine $cos(x)$.

78) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 16$. Determine $sen(x)$.

79) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 17$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

80) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 20$. Determine $cos(x)$.

81) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 8$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

82) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 2$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

83) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 5$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

84) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 6$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

85) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 9$. Determine $cos(x)$.

86) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 17$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

87) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 5$. Determine $sen(x)$.

88) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 5$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

89) Dado: $sec(x) = 18$. Determine $cos(x)$.

90) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 13$. Determine $2sen^2(x)-1$.

91) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 20$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

92) Dado: $sec(x) = 10$. Determine $cos(x)$.

93) Dado: $sen(x)+cos(x) = 13$. Determine $sen(x)cos(x)$.

94) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 13$. Determine $sen(x)$.

95) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 20$. Determine $2sen^2(x)-1$.

96) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 13$. Determine $sen(x)$.

97) Dado: $sen(x)+cos(x) = 16$. Determine $sen(x)cos(x)$.

98) Dado: $sen(x)+cos(x) = 8$. Determine $sen(x)cos(x)$.

99) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 18$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

100) Dado: $sec(x) = 14$. Determine $cos(x)$.

101) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 11$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

102) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 15$. Determine $2sen^2(x)-1$.

103) Dado: $sec(x) = 20$. Determine $cos(x)$.

104) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 15$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

105) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 14$. Determine $sen(x)$.

106) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

107) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

108) Dado: $\sec(x) = 13$. Determine $\cos(x)$.

109) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

110) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 5$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

111) Dado: $\sec(x) = 2$. Determine $\cos(x)$.

112) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)$.

113) Dado: $\sec(x) = 19$. Determine $\cos(x)$.

114) Dado: $\sec(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

115) Dado: $\sec(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

116) Dado: $\text{tg}(x) = 6$. Determine $\text{sen}(x)$.

117) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 18$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

118) Dado: $\sec(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

119) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 18$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

120) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 4$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

121) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 5$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

122) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

123) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

124) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

125) Dado: $\text{tg}(x) = 6$. Determine $\text{sen}(x)$.

126) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)$.

127) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 5$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

128) Dado: $\text{tg}(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)$.

129) Dado: $\sec(x) = 13$. Determine $\cos(x)$.

130) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 15$. Determine $\text{sen}(x)$.

131) Dado: $\text{tg}(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)$.

132) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

133) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 16$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

134) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 8$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

135) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

136) Dado: $\text{tg}(x) = 6$. Determine $\text{sen}(x)$.

137) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 15$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

138) Dado: $\sec(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

139) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 19$. Determine $\cos(x)$.

140) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 5$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

141) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 10$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

142) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 2$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

143) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 2$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

144) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 13$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

145) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 17$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

146) Dado: $\sec(x) = 17$. Determine $\cos(x)$.

147) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 8$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

148) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 7$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

149) Dado: $\text{tg}(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

150) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

151) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 3$. Determine $\text{sen}(x)$.

152) Dado: $\sec(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

153) Dado: $\text{tg}(x) = 12$. Determine $\text{sen}(x)$.

154) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

155) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 13$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

156) Dado: $\sec(x) = 2$. Determine $\cos(x)$.

157) Dado: $\sec(x) = 14$. Determine $\cos(x)$.

158) Dado: $\text{tg}(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)$.

159) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 4$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

160) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 8$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

161) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

162) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

163) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 14$. Determine $\text{sen}(x)$.

164) Dado: $\text{tg}(x) = 19$. Determine $\text{sen}(x)$.

165) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 18$. Determine $\text{sen}(x)$.

166) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 17$. Determine $\cos(x)$.

167) Dado: $\sec(x) = 8$. Determine $\cos(x)$.

168) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 13$. Determine $\cos(x)$.

169) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

170) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 6$. Determine $\text{sen}(x)$.

171) Dado: $\text{tg}(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)$.

172) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 6$. Determine $\text{sen}(x)$.

173) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 19$. Determine $\text{sen}(x)$.

174) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 2$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

175) Dado: $\sec(x) = 2$. Determine $\cos(x)$.

176) Dado: $tg(x) = 17$. Determine $sen(x)$.

177) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 6$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

178) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 9$. Determine $cos(x)$.

179) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 8$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

180) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 18$. Determine $sen(x)$.

181) Dado: $sen(x)+cos(x) = 2$. Determine $sen(x)cos(x)$.

182) Dado: $sen(x)+cos(x) = 19$. Determine $sen(x)cos(x)$.

183) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 10$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

184) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 20$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

185) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 3$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

186) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 4$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

187) Dado: $sec(x) = 4$. Determine $cos(x)$.

188) Dado: $sen(x)+cos(x) = 11$. Determine $sen(x)cos(x)$.

189) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 7$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

190) Dado: $sen(x)+cos(x) = 12$. Determine $sen(x)cos(x)$.

191) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 7$. Determine $cos(x)$.

192) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 16$. Determine $2sen^2(x)-1$.

193) Dado: $tg(x) = 9$. Determine $sen(x)$.

194) Dado: $sec(x) = 17$. Determine $cos(x)$.

195) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 10$. Determine $cos(x)$.

196) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 12$. Determine $sen(x)$.

197) Dado: $sen(x)+cos(x) = 8$. Determine $sen(x)cos(x)$.

198) Dado: $sec(x) = 9$. Determine $cos(x)$.

199) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 14$. Determine $2sen^2(x)-1$.

200) Dado: $sec(x) = 4$. Determine $cos(x)$.

201) Dado: $sec(x) = 18$. Determine $cos(x)$.

202) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 11$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

203) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 17$. Determine $2sen^2(x)-1$.

204) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 15$. Determine $2sen^2(x)-1$.

205) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 13$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

206) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 16$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

207) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 6$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

208) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 5$. Determine $sen(x)$.

209) Dado: $tg(x) = 11$. Determine $sen(x)$.

210) Dado: $sec(x) = 11$. Determine $cos(x)$.

211) Dado: $\sen(x)+\cos(x) = 7$. Determine $\sen(x)\cos(x)$.

212) Dado: $\tg(x)-\cotg(x) = 14$. Determine $\tg(x)+\cotg(x)$.

213) Dado: $\operatorname{cossec}^2(x)-\cotg^2(x) = 5$. Determine $\sen(x)$.

214) Dado: $\sen(x)+\cos(x) = 20$. Determine $\sen(x)\cos(x)$.

215) Dado: $\sec(x) = 7$. Determine $\cos(x)$.

216) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 11$. Determine $\sec^2(x)+\operatorname{cossec}^2(x)$.

217) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 4$. Determine $\sec^2(x)+\operatorname{cossec}^2(x)$.

218) Dado: $\tg(x)-\cotg(x) = 3$. Determine $\tg(x)+\cotg(x)$.

219) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 15$. Determine $\sec^2(x)+\operatorname{cossec}^2(x)$.

220) Dado: $\sec^2(x)-\tg^2(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

221) Dado: $\operatorname{cossec}^2(x)-\cotg^2(x) = 9$. Determine $\sen(x)$.

222) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 7$. Determine $\sec^2(x)+\operatorname{cossec}^2(x)$.

223) Dado: $\sen^2(x)-\cos^2(x) = 4$. Determine $2\sen^2(x)-1$.

224) Dado: $\sec(x) = 11$. Determine $\cos(x)$.

225) Dado: $\operatorname{cossec}^2(x)-\cotg^2(x) = 16$. Determine $\sen(x)$.

226) Dado: $\sec^2(x)-\tg^2(x) = 13$. Determine $\cos(x)$.

227) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 20$. Determine $\sec^2(x)+\operatorname{cossec}^2(x)$.

228) Dado: $\tg(x) = 7$. Determine $\sen(x)$.

229) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 12$. Determine $\sec^2(x)+\operatorname{cossec}^2(x)$.

230) Dado: $\tg^2(x)+\cotg^2(x) = 19$. Determine $\sec^2(x)+\operatorname{cossec}^2(x)$.

231) Dado: $\sec(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

232) Dado: $\operatorname{cossec}^2(x)-\cotg^2(x) = 3$. Determine $\sen(x)$.

233) Dado: $\sen^2(x)-\cos^2(x) = 19$. Determine $2\sen^2(x)-1$.

234) Dado: $\tg(x) = 15$. Determine $\sen(x)$.

235) Dado: $\sec(x) = 15$. Determine $\cos(x)$.

236) Dado: $\sec(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

237) Dado: $\sen^2(x)-\cos^2(x) = 15$. Determine $2\sen^2(x)-1$.

238) Dado: $\sec(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

239) Dado: $\operatorname{cossec}^2(x)-\cotg^2(x) = 19$. Determine $\sen(x)$.

240) Dado: $\sen(x)+\cos(x) = 20$. Determine $\sen(x)\cos(x)$.

241) Dado: $\tg(x) = 19$. Determine $\sen(x)$.

242) Dado: $\operatorname{cossec}^2(x)-\cotg^2(x) = 5$. Determine $\sen(x)$.

243) Dado: $\sec(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

244) Dado: $\tg(x) = 18$. Determine $\sen(x)$.

245) Dado: $\tg(x) = 13$. Determine $\sen(x)$.

246) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 2$. Determine $\text{sen}(x)$.

247) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 3$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

248) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

249) Dado: $\sec(x) = 19$. Determine $\cos(x)$.

250) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 19$. Determine $\text{sen}(x)$.

251) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 16$. Determine $\text{sen}(x)$.

252) Dado: $\text{tg}(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

253) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 14$. Determine $\cos(x)$.

254) Dado: $\text{tg}(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)$.

255) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 14$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

256) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)$.

257) Dado: $\sec(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

258) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 12$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

259) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 19$. Determine $\text{sen}(x)$.

260) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

261) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 7$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

262) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 18$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

263) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

264) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

265) Dado: $\text{tg}(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)$.

266) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 11$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

267) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 18$. Determine $\text{sen}(x)$.

268) Dado: $\sec(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

269) Dado: $\sec(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

270) Dado: $\sec(x) = 7$. Determine $\cos(x)$.

271) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 16$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

272) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)$.

273) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 14$. Determine $\text{sen}(x)$.

274) Dado: $\text{tg}(x) = 16$. Determine $\text{sen}(x)$.

275) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 4$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

276) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

277) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 14$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

278) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

279) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 15$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

280) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 3$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

281) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)$.

282) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 6$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

283) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 9$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

284) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)$.

285) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 9$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

286) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)$.

287) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

288) Dado: $\text{tg}(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)$.

289) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 14$. Determine $\cos(x)$.

290) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 7$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

291) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 2$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

292) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

293) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 4$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

294) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

295) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 8$. Determine $\cos(x)$.

296) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)$.

297) Dado: $\text{tg}(x) = 3$. Determine $\text{sen}(x)$.

298) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 8$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

299) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 17$. Determine $\cos(x)$.

300) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 6$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

301) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 13$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

302) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 12$. Determine $\text{sen}(x)$.

303) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 15$. Determine $\cos(x)$.

304) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)$.

305) Dado: $\sec(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

306) Dado: $\sec(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

307) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 16$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

308) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

309) Dado: $\sec(x) = 5$. Determine $\cos(x)$.

310) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 17$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

311) Dado: $\text{tg}(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

312) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 12$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

313) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

314) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 7$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

315) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 13$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

316) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 5$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

317) Dado: $tg(x) = 14$. Determine $sen(x)$.

318) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 12$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

319) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 16$. Determine $cos(x)$.

320) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 12$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

321) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 14$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

322) Dado: $sec(x) = 7$. Determine $cos(x)$.

323) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 19$. Determine $2sen^2(x)-1$.

324) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 11$. Determine $2sen^2(x)-1$.

325) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 7$. Determine $sen(x)$.

326) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 6$. Determine $cos(x)$.

327) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 13$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

328) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 12$. Determine $cos(x)$.

329) Dado: $sec(x) = 8$. Determine $cos(x)$.

330) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 9$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

331) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 9$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

332) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 18$. Determine $2sen^2(x)-1$.

333) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 17$. Determine $cos(x)$.

334) Dado: $sen(x)+cos(x) = 10$. Determine $sen(x)cos(x)$.

335) Dado: $tg(x) = 12$. Determine $sen(x)$.

336) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 15$. Determine $cos(x)$.

337) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 17$. Determine $sen(x)$.

338) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 16$. Determine $2sen^2(x)-1$.

339) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 2$. Determine $cos(x)$.

340) Dado: $sen(x)+cos(x) = 14$. Determine $sen(x)cos(x)$.

341) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 8$. Determine $sen(x)$.

342) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 9$. Determine $cos(x)$.

343) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 4$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

344) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 14$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

345) Dado: $sec(x) = 6$. Determine $cos(x)$.

346) Dado: $sec(x) = 11$. Determine $cos(x)$.

347) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 13$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

348) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 12$. Determine $cos(x)$.

349) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 6$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

350) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 20$. Determine $cos(x)$.

351) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 16$. Determine $\cos(x)$.

352) Dado: $\text{tg}(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)$.

353) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 7$. Determine $\text{sen}(x)$.

354) Dado: $\text{tg}(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)$.

355) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 17$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

356) Dado: $\text{tg}(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)$.

357) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 3$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

358) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)$.

359) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

360) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)$.

361) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 5$. Determine $\cos(x)$.

362) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 15$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

363) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 13$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

364) Dado: $\sec(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

365) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)$.

366) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 11$. Determine $\cos(x)$.

367) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 2$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

368) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 11$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

369) Dado: $\text{tg}(x) = 3$. Determine $\text{sen}(x)$.

370) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 7$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

371) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)$.

372) Dado: $\sec(x) = 13$. Determine $\cos(x)$.

373) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 16$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

374) Dado: $\text{tg}(x) = 7$. Determine $\text{sen}(x)$.

375) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 12$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

376) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)$.

377) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 13$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

378) Dado: $\sec(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

379) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

380) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 7$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

381) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 17$. Determine $\cos(x)$.

382) Dado: $\text{tg}(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)$.

383) Dado: $\sec(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

384) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

385) Dado: $\text{tg}(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)$.

386) Dado: $\sec(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

387) Dado: $\text{tg}(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)$.

388) Dado: $\text{tg}(x) = 3$. Determine $\text{sen}(x)$.

389) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 18$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

390) Dado: $\text{tg}(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)$.

391) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)$.

392) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

393) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

394) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 12$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

395) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 6$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

396) Dado: $\text{tg}(x) = 2$. Determine $\text{sen}(x)$.

397) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 16$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

398) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 19$. Determine $\cos(x)$.

399) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

400) Dado: $\sec(x) = 11$. Determine $\cos(x)$.

401) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 7$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

402) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 9$. Determine $\cos(x)$.

403) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 19$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

404) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)$.

405) Dado: $\sec(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

406) Dado: $\sec(x) = 16$. Determine $\cos(x)$.

407) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)$.

408) Dado: $\text{tg}(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)$.

409) Dado: $\text{tg}(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)$.

410) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

411) Dado: $\sec(x) = 8$. Determine $\cos(x)$.

412) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 11$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

413) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)$.

414) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

415) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 6$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

416) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

417) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 6$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

418) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

419) Dado: $\text{tg}(x) = 7$. Determine $\text{sen}(x)$.

420) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 11$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

421) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 2$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

422) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 6$. Determine $\text{sen}(x)$.

423) Dado: $\sec(x) = 2$. Determine $\cos(x)$.

424) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 17$. Determine $\cos(x)$.

425) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 12$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

426) Dado: $\sec(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

427) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 14$. Determine $\cos(x)$.

428) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 12$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

429) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 2$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

430) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 19$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

431) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 8$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

432) Dado: $\text{tg}(x) = 3$. Determine $\text{sen}(x)$.

433) Dado: $\text{tg}(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

434) Dado: $\sec(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

435) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

436) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)$.

437) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

438) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 15$. Determine $\text{sen}(x)$.

439) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 8$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

440) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 12$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

441) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 2$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

442) Dado: $\sec(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

443) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 16$. Determine $\text{sen}(x)$.

444) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 2$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

445) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 9$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

446) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 15$. Determine $\cos(x)$.

447) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 11$. Determine $\cos(x)$.

448) Dado: $\text{tg}(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)$.

449) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 2$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

450) Dado: $\text{tg}(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)$.

451) Dado: $\text{tg}(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)$.

452) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

453) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

454) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

455) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 5$. Determine $\cos(x)$.

456) Dado: $tg(x) = 14$. Determine $sen(x)$.

457) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 10$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

458) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 16$. Determine $sen(x)$.

459) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 15$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

460) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 11$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

461) Dado: $tg(x) = 13$. Determine $sen(x)$.

462) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 14$. Determine $sen(x)$.

463) Dado: $sec(x) = 17$. Determine $cos(x)$.

464) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 15$. Determine $2sen^2(x)-1$.

465) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 7$. Determine $2sen^2(x)-1$.

466) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 9$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

467) Dado: $sen(x)+cos(x) = 18$. Determine $sen(x)cos(x)$.

468) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 20$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

469) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 11$. Determine $sen(x)$.

470) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 10$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

471) Dado: $sen(x)+cos(x) = 18$. Determine $sen(x)cos(x)$.

472) Dado: $sen(x)+cos(x) = 14$. Determine $sen(x)cos(x)$.

473) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 7$. Determine $sen(x)$.

474) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 14$. Determine $sen(x)$.

475) Dado: $sen(x)+cos(x) = 16$. Determine $sen(x)cos(x)$.

476) Dado: $tg(x) = 8$. Determine $sen(x)$.

477) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 9$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

478) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 16$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

479) Dado: $sec(x) = 16$. Determine $cos(x)$.

480) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 12$. Determine $2sen^2(x)-1$.

481) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 7$. Determine $sen(x)$.

482) Dado: $sec(x) = 2$. Determine $cos(x)$.

483) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 5$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

484) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 7$. Determine $cos(x)$.

485) Dado: $sen(x)+cos(x) = 2$. Determine $sen(x)cos(x)$.

486) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 11$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

487) Dado: $sen(x)+cos(x) = 20$. Determine $sen(x)cos(x)$.

488) Dado: $sen(x)+cos(x) = 13$. Determine $sen(x)cos(x)$.

489) Dado: $sen(x)+cos(x) = 15$. Determine $sen(x)cos(x)$.

490) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 8$. Determine $sen(x)$.

491) Dado: $\sec(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

492) Dado: $\sec(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

493) Dado: $\sec(x) = 5$. Determine $\cos(x)$.

494) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 18$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

495) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 19$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

496) Dado: $\text{tg}(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)$.

497) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 8$. Determine $\cos(x)$.

498) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 11$. Determine $\cos(x)$.

499) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 7$. Determine $\cos(x)$.

500) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 18$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

501) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

502) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)$.

503) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 13$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

504) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

505) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

506) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)$.

507) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)$.

508) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

509) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 11$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

510) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 19$. Determine $\cos(x)$.

511) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 2$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

512) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

513) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 14$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

514) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)$.

515) Dado: $\text{tg}(x) = 2$. Determine $\text{sen}(x)$.

516) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)$.

517) Dado: $\sec(x) = 9$. Determine $\cos(x)$.

518) Dado: $\sec(x) = 14$. Determine $\cos(x)$.

519) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 15$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

520) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 11$. Determine $\cos(x)$.

521) Dado: $\text{tg}(x) = 15$. Determine $\text{sen}(x)$.

522) Dado: $\sec(x) = 7$. Determine $\cos(x)$.

523) Dado: $\sec(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

524) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 14$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

525) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 8$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

526) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

527) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 8$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

528) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 15$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

529) Dado: $\text{tg}(x) = 16$. Determine $\text{sen}(x)$.

530) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 17$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

531) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)$.

532) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 7$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

533) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

534) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 6$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

535) Dado: $\sec(x) = 10$. Determine $\cos(x)$.

536) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 17$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

537) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 11$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

538) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 14$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

539) Dado: $\sec(x) = 20$. Determine $\cos(x)$.

540) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 15$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

541) Dado: $\sec(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

542) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

543) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 2$. Determine $\cos(x)$.

544) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

545) Dado: $\text{tg}(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)$.

546) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 15$. Determine $\cos(x)$.

547) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 17$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

548) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 9$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

549) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 13$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

550) Dado: $\sec(x) = 11$. Determine $\cos(x)$.

551) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 19$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

552) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 3$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

553) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 20$. Determine $\cos(x)$.

554) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 6$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

555) Dado: $\sec(x) = 5$. Determine $\cos(x)$.

556) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 7$. Determine $\text{sen}(x)$.

557) Dado: $\text{tg}(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)$.

558) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 19$. Determine $\text{sen}(x)$.

559) Dado: $\sec(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

560) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

561) Dado: sen(x)+cos(x) = 4. Determine sen(x)cos(x).

562) Dado: tg(x)-cotg(x) = 9. Determine tg(x)+cotg(x).

563) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 13$. Determine sen(x).

564) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 11$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

565) Dado: tg(x)-cotg(x) = 20. Determine tg(x)+cotg(x).

566) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 5$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

567) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 8$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

568) Dado: tg(x)-cotg(x) = 18. Determine tg(x)+cotg(x).

569) Dado: tg(x) = 9. Determine sen(x).

570) Dado: sen(x)+cos(x) = 6. Determine sen(x)cos(x).

571) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 8$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

572) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 10$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

573) Dado: sen(x)+cos(x) = 14. Determine sen(x)cos(x).

574) Dado: tg(x)-cotg(x) = 11. Determine tg(x)+cotg(x).

575) Dado: tg(x) = 2. Determine sen(x).

576) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 5$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

577) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 10$. Determine sen(x).

578) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 20$. Determine cos(x).

579) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 10$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

580) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 8$. Determine cos(x).

581) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 18$. Determine sen(x).

582) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 10$. Determine cos(x).

583) Dado: sen(x)+cos(x) = 6. Determine sen(x)cos(x).

584) Dado: sec(x) = 17. Determine cos(x).

585) Dado: tg(x)-cotg(x) = 20. Determine tg(x)+cotg(x).

586) Dado: sen(x)+cos(x) = 7. Determine sen(x)cos(x).

587) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 9$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

588) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 9$. Determine cos(x).

589) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 12$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

590) Dado: tg(x) = 20. Determine sen(x).

591) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

592) Dado: sec(x) = 6. Determine cos(x).

593) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 16$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

594) Dado: tg(x)-cotg(x) = 15. Determine tg(x)+cotg(x).

595) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 20$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

596) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 5$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

597) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 18$. Determine $\text{sen}(x)$.

598) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 20$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

599) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

600) Dado: $\text{tg}(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)$.

601) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 15$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

602) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 5$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

603) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 5$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

604) Dado: $\text{tg}(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)$.

605) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 8$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

606) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 19$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

607) Dado: $\sec(x) = 2$. Determine $\cos(x)$.

608) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 10$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

609) Dado: $\text{tg}(x) = 16$. Determine $\text{sen}(x)$.

610) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 11$. Determine $\cos(x)$.

611) Dado: $\text{tg}(x) = 2$. Determine $\text{sen}(x)$.

612) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 12$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

613) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 3$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

614) Dado: $\text{tg}(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)$.

615) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 9$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

616) Dado: $\text{tg}(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

617) Dado: $\sec(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

618) Dado: $\text{tg}(x) = 12$. Determine $\text{sen}(x)$.

619) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 11$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

620) Dado: $\text{tg}(x) = 18$. Determine $\text{sen}(x)$.

621) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 10$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

622) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 19$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

623) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 8$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

624) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 7$. Determine $\text{sen}(x)$.

625) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 13$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

626) Dado: $\sec(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

627) Dado: $\text{tg}(x) = 16$. Determine $\text{sen}(x)$.

628) Dado: $\text{tg}(x) = 7$. Determine $\text{sen}(x)$.

629) Dado: $\sec(x) = 15$. Determine $\cos(x)$.

630) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 5$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

631) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 7$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

632) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 8$. Determine $sen(x)$.

633) Dado: $sec(x) = 20$. Determine $cos(x)$.

634) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 18$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

635) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 3$. Determine $cos(x)$.

636) Dado: $sen(x)+cos(x) = 13$. Determine $sen(x)cos(x)$.

637) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 16$. Determine $sen(x)$.

638) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 7$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

639) Dado: $sen(x)+cos(x) = 13$. Determine $sen(x)cos(x)$.

640) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 18$. Determine $cos(x)$.

641) Dado: $sec(x) = 13$. Determine $cos(x)$.

642) Dado: $tg(x) = 2$. Determine $sen(x)$.

643) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 8$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

644) Dado: $sec(x) = 18$. Determine $cos(x)$.

645) Dado: $sen(x)+cos(x) = 17$. Determine $sen(x)cos(x)$.

646) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 6$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

647) Dado: $sen(x)+cos(x) = 9$. Determine $sen(x)cos(x)$.

648) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 5$. Determine $2sen^2(x)-1$.

649) Dado: $tg(x) = 13$. Determine $sen(x)$.

650) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 20$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

651) Dado: $sen(x)+cos(x) = 19$. Determine $sen(x)cos(x)$.

652) Dado: $sec(x) = 3$. Determine $cos(x)$.

653) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 3$. Determine $sen(x)$.

654) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 20$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

655) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 2$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

656) Dado: $sec(x) = 9$. Determine $cos(x)$.

657) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 18$. Determine $cos(x)$.

658) Dado: $tg(x) = 16$. Determine $sen(x)$.

659) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 5$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

660) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 4$. Determine $2sen^2(x)-1$.

661) Dado: $sen(x)+cos(x) = 20$. Determine $sen(x)cos(x)$.

662) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 18$. Determine $sen(x)$.

663) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 11$. Determine $sen(x)$.

664) Dado: $tg(x) = 13$. Determine $sen(x)$.

665) Dado: $tg(x) = 2$. Determine $sen(x)$.

666) Dado: $\sec(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

667) Dado: $\sec(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

668) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 4$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

669) Dado: $\text{tg}(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)$.

670) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 7$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

671) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

672) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

673) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 10$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

674) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 13$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

675) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 14$. Determine $\text{sen}(x)$.

676) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 20$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

677) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 17$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

678) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 12$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

679) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 18$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

680) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 16$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

681) Dado: $\text{tg}(x) = 6$. Determine $\text{sen}(x)$.

682) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 4$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

683) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

684) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 20$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

685) Dado: $\sec(x) = 20$. Determine $\cos(x)$.

686) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)$.

687) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 15$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

688) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 14$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

689) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

690) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 18$. Determine $\text{sen}(x)$.

691) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

692) Dado: $\text{tg}(x) = 7$. Determine $\text{sen}(x)$.

693) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)$.

694) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 15$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

695) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 18$. Determine $\cos(x)$.

696) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 15$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

697) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)$.

698) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 7$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

699) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 16$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

700) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 17$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

701) Dado: $\sec(x) = 9$. Determine $\cos(x)$.

702) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 11$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

703) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)$.

704) Dado: $\sec(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

705) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 7$. Determine $\cos(x)$.

706) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

707) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

708) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 13$. Determine $\text{sen}(x)$.

709) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 12$. Determine $\cos(x)$.

710) Dado: $\text{tg}(x) = 16$. Determine $\text{sen}(x)$.

711) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 5$. Determine $\cos(x)$.

712) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 4$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

713) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 15$. Determine $\text{sen}(x)$.

714) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 3$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

715) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 14$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

716) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

717) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

718) Dado: $\sec(x) = 9$. Determine $\cos(x)$.

719) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

720) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

721) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 2$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

722) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 18$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

723) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 3$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

724) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 6$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

725) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 18$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

726) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

727) Dado: $\sec(x) = 5$. Determine $\cos(x)$.

728) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\text{sen}(x)$.

729) Dado: $\sec(x) = 14$. Determine $\cos(x)$.

730) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 3$. Determine $\cos(x)$.

731) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 12$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

732) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 4$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

733) Dado: $\text{tg}(x) = 5$. Determine $\text{sen}(x)$.

734) Dado: $\sec(x) = 2$. Determine $\cos(x)$.

735) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 20$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

736) Dado: $tg(x) = 9$. Determine $sen(x)$.

737) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 13$. Determine $2sen^2(x)-1$.

738) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 5$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

739) Dado: $sec(x) = 20$. Determine $cos(x)$.

740) Dado: $tg(x) = 3$. Determine $sen(x)$.

741) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 8$. Determine $cos(x)$.

742) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 16$. Determine $2sen^2(x)-1$.

743) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 17$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

744) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 10$. Determine $2sen^2(x)-1$.

745) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 15$. Determine $sen(x)$.

746) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 3$. Determine $2sen^2(x)-1$.

747) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 9$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

748) Dado: $tg(x) = 8$. Determine $sen(x)$.

749) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 2$. Determine $cos(x)$.

750) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 11$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

751) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 10$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

752) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 3$. Determine $2sen^2(x)-1$.

753) Dado: $sec(x) = 2$. Determine $cos(x)$.

754) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 9$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

755) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 17$. Determine $cos(x)$.

756) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 5$. Determine $2sen^2(x)-1$.

757) Dado: $sen(x)+cos(x) = 7$. Determine $sen(x)cos(x)$.

758) Dado: $sec(x) = 20$. Determine $cos(x)$.

759) Dado: $sec(x) = 12$. Determine $cos(x)$.

760) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 11$. Determine $sen(x)$.

761) Dado: $tg(x) = 3$. Determine $sen(x)$.

762) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 9$. Determine $cos(x)$.

763) Dado: $sec(x) = 13$. Determine $cos(x)$.

764) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 20$. Determine $2sen^2(x)-1$.

765) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 9$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

766) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 16$. Determine $sen(x)$.

767) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 9$. Determine $2sen^2(x)-1$.

768) Dado: $sen(x)+cos(x) = 5$. Determine $sen(x)cos(x)$.

769) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 7$. Determine $cos(x)$.

770) Dado: $tg(x) = 4$. Determine $sen(x)$.

771) Dado: tg(x)-cotg(x) = 16. Determine tg(x)+cotg(x).

772) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 10$. Determine $2sen^2(x)-1$.

773) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 3$. Determine cos(x).

774) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 18$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

775) Dado: tg(x)-cotg(x) = 6. Determine tg(x)+cotg(x).

776) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 11$. Determine sen(x).

777) Dado: tg(x)-cotg(x) = 6. Determine tg(x)+cotg(x).

778) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 11$. Determine sen(x).

779) Dado: tg(x)-cotg(x) = 4. Determine tg(x)+cotg(x).

780) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 12$. Determine cos(x).

781) Dado: sec(x) = 16. Determine cos(x).

782) Dado: tg(x)-cotg(x) = 5. Determine tg(x)+cotg(x).

783) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 10$. Determine sen(x).

784) Dado: tg(x)-cotg(x) = 10. Determine tg(x)+cotg(x).

785) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 11$. Determine cos(x).

786) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 20$. Determine sen(x).

787) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 2$. Determine cos(x).

788) Dado: tg(x) = 9. Determine sen(x).

789) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 8$. Determine sen(x).

790) Dado: sec(x) = 4. Determine cos(x).

791) Dado: tg(x)-cotg(x) = 16. Determine tg(x)+cotg(x).

792) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 12$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

793) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 18$. Determine sen(x).

794) Dado: sen(x)+cos(x) = 20. Determine sen(x)cos(x).

795) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 2$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

796) Dado: tg(x)-cotg(x) = 2. Determine tg(x)+cotg(x).

797) Dado: sen(x)+cos(x) = 11. Determine sen(x)cos(x).

798) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 20$. Determine $2sen^2(x)-1$.

799) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 2$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

800) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 15$. Determine sen(x).

801) Dado: tg(x) = 8. Determine sen(x).

802) Dado: sen(x)+cos(x) = 14. Determine sen(x)cos(x).

803) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 19$. Determine cos(x).

804) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 12$. Determine cos(x).

805) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 11$. Determine cos(x).

806) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 2$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

807) Dado: $sen(x)+cos(x) = 7$. Determine $sen(x)cos(x)$.

808) Dado: $sen(x)+cos(x) = 19$. Determine $sen(x)cos(x)$.

809) Dado: $tg(x) = 6$. Determine $sen(x)$.

810) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 12$. Determine $cos(x)$.

811) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 9$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

812) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 6$. Determine $sen(x)$.

813) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 7$. Determine $cos(x)$.

814) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 10$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

815) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 3$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

816) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 7$. Determine $2sen^2(x)-1$.

817) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 20$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

818) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 18$. Determine $2sen^2(x)-1$.

819) Dado: $sec(x) = 16$. Determine $cos(x)$.

820) Dado: $sen(x)+cos(x) = 10$. Determine $sen(x)cos(x)$.

821) Dado: $sec(x) = 12$. Determine $cos(x)$.

822) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 9$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

823) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 20$. Determine $sen(x)$.

824) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 15$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

825) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 18$. Determine $2sen^2(x)-1$.

826) Dado: $sec(x) = 19$. Determine $cos(x)$.

827) Dado: $tg(x) = 17$. Determine $sen(x)$.

828) Dado: $sen(x)+cos(x) = 8$. Determine $sen(x)cos(x)$.

829) Dado: $sen(x)+cos(x) = 19$. Determine $sen(x)cos(x)$.

830) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 16$. Determine $cos(x)$.

831) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 13$. Determine $cos(x)$.

832) Dado: $sec(x) = 4$. Determine $cos(x)$.

833) Dado: $sec(x) = 6$. Determine $cos(x)$.

834) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 19$. Determine $2sen^2(x)-1$.

835) Dado: $tg(x) = 12$. Determine $sen(x)$.

836) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 9$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

837) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 6$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

838) Dado: $sen(x)+cos(x) = 2$. Determine $sen(x)cos(x)$.

839) Dado: $tg(x) = 10$. Determine $sen(x)$.

840) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 3$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

841) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 6$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

842) Dado: $sec(x) = 10$. Determine $cos(x)$.

843) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 19$. Determine $2sen^2(x)-1$.

844) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 17$. Determine $2sen^2(x)-1$.

845) Dado: $sec(x) = 20$. Determine $cos(x)$.

846) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 18$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

847) Dado: $sen(x)+cos(x) = 5$. Determine $sen(x)cos(x)$.

848) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 5$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

849) Dado: $sec(x) = 7$. Determine $cos(x)$.

850) Dado: $sen(x)+cos(x) = 16$. Determine $sen(x)cos(x)$.

851) Dado: $sec(x) = 19$. Determine $cos(x)$.

852) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 3$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

853) Dado: $tg(x) = 11$. Determine $sen(x)$.

854) Dado: $tg(x) = 13$. Determine $sen(x)$.

855) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 15$. Determine $sen(x)$.

856) Dado: $sec(x) = 3$. Determine $cos(x)$.

857) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 15$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

858) Dado: $sec(x) = 12$. Determine $cos(x)$.

859) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 16$. Determine $sen(x)$.

860) Dado: $tg(x) = 7$. Determine $sen(x)$.

861) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 20$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

862) Dado: $sen(x)+cos(x) = 12$. Determine $sen(x)cos(x)$.

863) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 9$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

864) Dado: $sen(x)+cos(x) = 13$. Determine $sen(x)cos(x)$.

865) Dado: $tg(x) = 14$. Determine $sen(x)$.

866) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 13$. Determine $cos(x)$.

867) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 15$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

868) Dado: $sen(x)+cos(x) = 19$. Determine $sen(x)cos(x)$.

869) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 7$. Determine $2sen^2(x)-1$.

870) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 11$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

871) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 11$. Determine $2sen^2(x)-1$.

872) Dado: $tg(x) = 13$. Determine $sen(x)$.

873) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 18$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

874) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 7$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

875) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 3$. Determine $cos(x)$.

876) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 13$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

877) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 7$. Determine $sen(x)$.

878) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 4$. Determine $sen(x)$.

879) Dado: $tg(x) = 11$. Determine $sen(x)$.

880) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 10$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

881) Dado: $tg(x) = 15$. Determine $sen(x)$.

882) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 8$. Determine $sen(x)$.

883) Dado: $tg(x) = 15$. Determine $sen(x)$.

884) Dado: $sen(x)+cos(x) = 19$. Determine $sen(x)cos(x)$.

885) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 5$. Determine $2sen^2(x)-1$.

886) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 17$. Determine $sen(x)$.

887) Dado: $sen(x)+cos(x) = 12$. Determine $sen(x)cos(x)$.

888) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 18$. Determine $cos(x)$.

889) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 15$. Determine $2sen^2(x)-1$.

890) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 9$. Determine $sen(x)$.

891) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 12$. Determine $sen(x)$.

892) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 17$. Determine $sen(x)$.

893) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 18$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

894) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 10$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

895) Dado: $sen(x)+cos(x) = 20$. Determine $sen(x)cos(x)$.

896) Dado: $sen(x)+cos(x) = 20$. Determine $sen(x)cos(x)$.

897) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 3$. Determine $sen(x)$.

898) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 16$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

899) Dado: $sen(x)+cos(x) = 9$. Determine $sen(x)cos(x)$.

900) Dado: $sec(x) = 5$. Determine $cos(x)$.

901) Dado: $tg(x) = 20$. Determine $sen(x)$.

902) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 18$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

903) Dado: $sen(x)+cos(x) = 7$. Determine $sen(x)cos(x)$.

904) Dado: $sec(x) = 15$. Determine $cos(x)$.

905) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 5$. Determine $cos(x)$.

906) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 3$. Determine $sen(x)$.

907) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 9$. Determine $cos(x)$.

908) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 5$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

909) Dado: $tg(x) = 11$. Determine $sen(x)$.

910) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 15$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

911) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 8$. Determine $\text{sen}(x)$.

912) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 15$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

913) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 10$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

914) Dado: $\sec(x) = 19$. Determine $\cos(x)$.

915) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 4$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

916) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 8$. Determine $\cos(x)$.

917) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 19$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

918) Dado: $\sec(x) = 9$. Determine $\cos(x)$.

919) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

920) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 17$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

921) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 9$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

922) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 14$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

923) Dado: $\text{tg}^2(x)+\text{cotg}^2(x) = 4$. Determine $\sec^2(x)+\text{cossec}^2(x)$.

924) Dado: $\sec(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

925) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 12$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

926) Dado: $\text{tg}(x) = 3$. Determine $\text{sen}(x)$.

927) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 19$. Determine $\text{sen}(x)$.

928) Dado: $\text{tg}(x)-\text{cotg}(x) = 2$. Determine $\text{tg}(x)+\text{cotg}(x)$.

929) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 17$. Determine $\cos(x)$.

930) Dado: $\text{cossec}^2(x)-\text{cotg}^2(x) = 12$. Determine $\text{sen}(x)$.

931) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

932) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 20$. Determine $\cos(x)$.

933) Dado: $\sec(x) = 11$. Determine $\cos(x)$.

934) Dado: $\sec(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

935) Dado: $\text{tg}(x) = 10$. Determine $\text{sen}(x)$.

936) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 12$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

937) Dado: $\text{tg}(x) = 9$. Determine $\text{sen}(x)$.

938) Dado: $\text{tg}(x) = 19$. Determine $\text{sen}(x)$.

939) Dado: $\sec^2(x)-\text{tg}^2(x) = 20$. Determine $\cos(x)$.

940) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 3$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

941) Dado: $\sec(x) = 15$. Determine $\cos(x)$.

942) Dado: $\text{sen}^2(x)-\cos^2(x) = 15$. Determine $2\text{sen}^2(x)-1$.

943) Dado: $\sec(x) = 6$. Determine $\cos(x)$.

944) Dado: $\sec(x) = 4$. Determine $\cos(x)$.

945) Dado: $\text{sen}(x)+\cos(x) = 11$. Determine $\text{sen}(x)\cos(x)$.

946) Dado: $tg(x) = 4$. Determine $sen(x)$.

947) Dado: $tg(x) = 11$. Determine $sen(x)$.

948) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 17$. Determine $2sen^2(x)-1$.

949) Dado: $sen(x)+cos(x) = 14$. Determine $sen(x)cos(x)$.

950) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 10$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

951) Dado: $sec(x) = 10$. Determine $cos(x)$.

952) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 5$. Determine $cos(x)$.

953) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 5$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

954) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 18$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

955) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 19$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

956) Dado: $sen(x)+cos(x) = 16$. Determine $sen(x)cos(x)$.

957) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 5$. Determine $sen(x)$.

958) Dado: $sen(x)+cos(x) = 4$. Determine $sen(x)cos(x)$.

959) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 20$. Determine $sen(x)$.

960) Dado: $sen(x)+cos(x) = 20$. Determine $sen(x)cos(x)$.

961) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 3$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

962) Dado: $sec(x) = 15$. Determine $cos(x)$.

963) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 14$. Determine $sen(x)$.

964) Dado: $sec(x) = 14$. Determine $cos(x)$.

965) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 16$. Determine $2sen^2(x)-1$.

966) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 6$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

967) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 11$. Determine $2sen^2(x)-1$.

968) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 9$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

969) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 6$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

970) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 8$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

971) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 7$. Determine $sen(x)$.

972) Dado: $sec(x) = 17$. Determine $cos(x)$.

973) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 8$. Determine $cos(x)$.

974) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 6$. Determine $2sen^2(x)-1$.

975) Dado: $sec(x) = 2$. Determine $cos(x)$.

976) Dado: $sec(x) = 9$. Determine $cos(x)$.

977) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 6$. Determine $cos(x)$.

978) Dado: $tg(x) = 16$. Determine $sen(x)$.

979) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 12$. Determine $cos(x)$.

980) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 17$. Determine $sen(x)$.

981) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 14$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

982) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 15$. Determine $sen(x)$.

983) Dado: $tg^2(x)+cotg^2(x) = 14$. Determine $sec^2(x)+cossec^2(x)$.

984) Dado: $sec(x) = 18$. Determine $cos(x)$.

985) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 16$. Determine $cos(x)$.

986) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 15$. Determine $sen(x)$.

987) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 7$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

988) Dado: $sen(x)+cos(x) = 8$. Determine $sen(x)cos(x)$.

989) Dado: $sen(x)+cos(x) = 8$. Determine $sen(x)cos(x)$.

990) Dado: $tg(x) = 18$. Determine $sen(x)$.

991) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 7$. Determine $sen(x)$.

992) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 14$. Determine $sen(x)$.

993) Dado: $tg(x) = 3$. Determine $sen(x)$.

994) Dado: $sen(x)+cos(x) = 8$. Determine $sen(x)cos(x)$.

995) Dado: $sec(x) = 18$. Determine $cos(x)$.

996) Dado: $tg(x)-cotg(x) = 13$. Determine $tg(x)+cotg(x)$.

997) Dado: $sec^2(x)-tg^2(x) = 10$. Determine $cos(x)$.

998) Dado: $tg(x) = 2$. Determine $sen(x)$.

999) Dado: $sen^2(x)-cos^2(x) = 5$. Determine $2sen^2(x)-1$.

1000) Dado: $cossec^2(x)-cotg^2(x) = 14$. Determine $sen(x)$.